

Traitement des données à grande échelle



Niveau d'étude
Bac +5



ECTS
1,5 crédits



Composante
UFR IM2AG
(informatique,
mathématiques
et
mathématiques
appliquées)



Période de
l'année
Automne (sept.
à dec./janv.)

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Non
- > **Code d'export Apogée:** GBGI9M04

Présentation

Description

MapReduce

- Initiation à MapReduce, architecture et principes de programmation
- Application lors de séances de TP, travail sur de vraies données Web (log AOL, lastFM)

Heures d'enseignement

CM	CM	7,5h
TD	TD	7,5h

Période : Semestre 9

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Vivien Quema

✉ Vivien.Quema@grenoble-inp.fr, vivien.quema@univ-grenoble-alpes.fr

Campus

› [Grenoble - Domaine universitaire](#)